



Domovní čistírna odpadních vod typu MEDMES (dále také DČOV)

je určena k biologickému čištění odpadních vod z domácností, rekreačních objektů, hotelů apod., kde je trvale připojeno 2 - 30 osob (EO).

DČOV tvoří kompletní kruhová samonosná nádrž s vestavbou a nástavcem v materiálovém provedení polypropylen a jednotka řídicího automatu.

Rozměr nejprodávanějšího typu DČOV pro 4-6 osob je 1300 x 2400 mm. Rozměry se liší podle kapacity DČOV. Domovní čistírna odpadních vod MEDMES se osazuje do předem připraveného výkopu na podkladový beton, případně je možno DČOV osadit do stávajícího septiku či žumpy. Víko DČOV se osazuje cca 10 cm nad upravený terén. Podle hloubky přítoku se upravuje celková výška DČOV.

Kabelovou přípojkou se DČOV připojuje na samostatně jištěný zdroj el. energie 230 V, 50 Hz v příslušném objektu, v němž se rovněž osadí řídicí automat.



Stavební práce nejsou součástí naší dodávky. Můžete si však u naší společnosti objednat vyřízení podkladů pro stavební povolení, případně vyřízení stavebního povolení.

Instalaci a zprovoznění DČOV může provádět pouze firma Medmes, spol. s r.o., popřípadě jí schválená odborná firma.

Firma MEDMES, spol. s r.o. vyrábí domovní ČOV od roku 2000. Většina z dosud prodaných domovních ČOV byla instalována v rámci regionu, ale máme instalace i jinde v České republice.

Za tu dobu prošla DČOV MEDMES inovací a v roce 2009 byla nově certifikována společností TÜV SÜD Czech s.r.o.

MEDMES, spol. s r.o.
třída Čs. armády 211
753 01 Hranice
IČ: 46581316
DIČ: CZ46581316

www.medmes.cz
medmes@medmes.cz
Tel: 581 603 200
Fax: 581 603 236
GSM: 603 881 726

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 810 849 831/0100
IBAN: CZ600100000000810849831
swift: KOMBCZPPXX

Společnost vlastní platné
certifikáty systému řízení
podle norem
ČSN EN ISO 9001:2009
ČSN EN ISO 14001:2005
ČSN OHSAS 18001:2008

Vlastnosti domovní ČOV MEDMES:

- Chod ČOV je plně automatický řízený programovatelným logickým modulem.
- Automaticky se zvyšuje aktivita ČOV při nárazovém přítoku odpadních vod.
- Schopnost vydržet nárazový přítok odpadních vod do 25 % objemu celkového denního přítoku
- Vysoká provozní flexibilita při nárazovém látkovém a hydraulickém zatížení
- Vysoká účinnost čištění – minimálně 95%
- Rovnoměrný odtok vyčištěné vody
- Automatické odkalování přebytečného kalu do kalojemu
- Automaticky řízený úsporný režim
- Velmi nízké nároky na spotřebu energie, jednoduchost, vysoká spolehlivost a životnost zařízení DČOV
- Jednoduchá instalace
- Variabilita osazení

Domovní ČOV vyrábíme na objednávku a každému zákazníkovi je v průběhu celé zakázky věnována individuální péče. Zajišťujeme záruční i pozáruční servis po celou dobu životnosti DČOV.

Ceny domovních ČOV MEDMES velikosti 3-30 EO (uvedeny v CZK bez DPH 20 %)

Počet připojených obyvatel (EO)	2-3	4-6	7-10	11-20	21-30
Provedení MEDMES	vel. 3	vel. 5	vel. 10	vel. 20	vel. 30
Základní provedení s nástavcem, s automatickým odkalováním do odkalovací části DČOV. Řídicí jednotka: program. automat	45 900	48 100			
Základní provedení s nástavcem, s automatickým odkalováním do samostatného kalojemu. Řídicí jednotka: program. automat			67 300	89 800	122 700

V cenách není zahrnuto následující:

- zemní, výkopové, zednické a betonářské práce, které si zajišťuje zákazník
- doprava na místo určené odběratelem (zpravidla zajišťuje MEDMES, spol. s r.o. a závisí na počtu km)
- montáž a uvedení DČOV do provozu (cca 2000 Kč)
- rozvod vzduchu od rozvaděče k DČOV nad 10 m

Pro další informace použijte prosím níže uvedené kontakty:

Kontaktní osoba pro věci obchodní:
Pavel Nehyba
GSM: +420 603 881 736
E-mail: pavel.nehyba@medmes.cz

Kontaktní osoba pro věci technické:
Ing. Karel Hübl
GSM: +420 739 420 112
E-mail: karel.hubl@medmes.cz

MEDMES, spol. s r.o.
třída Čs. armády 211
753 01 Hranice
IČ: 46581316
DIČ: CZ46581316

www.medmes.cz
medmes@medmes.cz
Tel: 581 603 200
Fax: 581 603 236
GSM: 603 881 726

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 810 849 831/0100
IBAN: CZ600100000000810849831
swift: KOMBCZPPXX

Společnost vlastní platné certifikáty systému řízení podle norem
ČSN EN ISO 9001:2009
ČSN EN ISO 14001:2005
ČSN OHSAS 18001:2008